SUS POWER AIR CLEANER CORE-TYPE

LM SUS POWER CORE TYPE LM

ADVANCE POWER AIR CLEANER

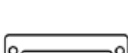
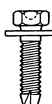
取扱説明書

この度は BLITZ AIR CLEANER を御買い求め頂き誠にありがとうございます。
作業に入る前に必ずパーツリストと照らし合わせ、部品がすべて揃っている事を確認して下さい。

■装着可能車輌■ 注）適合情報は変更される場合があります。詳しくは弊社 Web サイトをご覧下さい。

□車　　名：TOYOTA　カローラ/カローラフィールダー/カローラスパシオ/MR-S
□型　　式：ZZE122、ZZE124（カローラ系）/ZZW30（MR-S）　1ZZ-FE
□エンジン：1ZZ-FE
□年　　式：2001 年 04 月～（カローラ、カローラフィールダー）/2001 年 05 月～（カローラスパシオ）
　　　　　：1999 年 10 月～（MR-S）
□製品番号：26066/56066/42066/59066

■重　要　事　項■ ≪本製品を装着される前に必ずお読みください≫

□本製品はノーマル車輌を基準に製作されています。社外品（純正品以外）のパーツ（パイピングＫＩＴ、ブローオフバルブ等）を装着されている場合や事故歴のある車輌の場合は本ＫＩＴの装着ができない場合があります。
□本製品を上記車両以外に装着したり改造した場合、当社は一切責任を負いません。
□取り付け作業は平坦で安全な場所で、エンジンを完全に冷やし、パーキングブレーキ等をかけて車両を確実に停止させて行って下さい。一般道、交通の妨げになる場所での作業は行わないで下さい。
□車輌のバラツキにより、コンピューターセッティングが必要な場合もありますので、ご了承下さい。
□エアフロアダプター部のボルトの締付けトルクに注意して下さい。過度なトルクでの締付けは、破損の原因となります。

■アタッチメント部パーツリスト■

部品	数量
アダプター	1
エアフロアダプター	1
カローラ用ステー	1
MR-S用ステー	1
整流プレート	1
ホースバンド	1
タイラップ	2
M6×20	4
M6×15	2
M6ナット	5
M4×15	2
スペーサー	2

●SUS POWER LM をご購入の方へ

■コア部パーツリスト■

クリーナー本体		バンド	
	1		1

※アタッチメント部パーツリストも
　合わせてご確認下さい。

■メンテナンスについて■ ＜商品メンテナンスの重要項目です＞

1）フィルター先端部が奥に当たるまで、フィルターをしっかり押しつけた状態でバンドを締め付けて下さい。
2）エアーでのフィルター部（濾材）の洗浄はフィルター部（濾材）を外さないで行なって下さい。ステンレスメッシュがほつれる原因となります。
3）フィルター部（濾材）が汚れた場合はフィルター部（濾材）を交換（別売り）して下さい。その際ガスケットエレメントも必ず交換して下さい。
※弊社 SUS パワークリーナーウォッシャー、クリーナーメンテナンスキット他社クリーニング製品は使用出来ません。
4）フィルター交換の際はフィルター部のステンレスメッシュが必ず外側を向くようにセットして下さい。
5）センターボルトは工具を使用せずに、手で締め付けるようにして下さい。
※推奨トルク：0.49～0.69N・m）
※過剰な締め付けトルクによる破損につきまして弊社は一切の責任を負いません。

●SUS POWER CORE TYPE をご購入の方へ

■コア部パーツリスト■

クリーナー本体		バンド	
	1		1

※アタッチメント部パーツリストも合わせてご確認下さい。

■メンテナンスについて■ ＜商品メンテナンスの重要項目です＞

1）定期的にコアを取り外し中性洗剤で洗浄してください。
　※性能維持の為に 5000km ごとの洗浄を推奨致します。

●ADVANCE POWER をご購入の方へ

■コア部パーツリスト■

クリーナー本体		バンド		クーリングシールド		ロックプレート		M5六角頭ビス	
	1		1		1		3		6
M5六角レンチ		保護テープ							
	1		1						

※アタッチメント部パーツリストも合わせてご確認ください。

※キットでお買い上げの場合は、クリーナー本体とシールド・プレートはすでに組み付けられています。

■可変式クーリングシールドの調整方法■

アドバンスパワーエアクリーナーでは、クーリングシールド部の高さを調整できる「可変式クーリングシールド」を採用しています。お買い上げ時の状態(最小)では取り付け時にバンドが締め付けられない場合があるほか、車両によっては取り付け後に調整が必要となる場合があります。付属の工具を使用して調整してください。

最小時

M5 六角頭ビス

図１

最大時

①シールドを引き伸ばす。

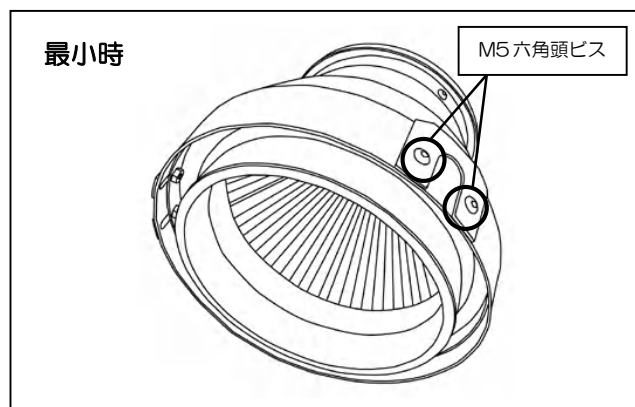
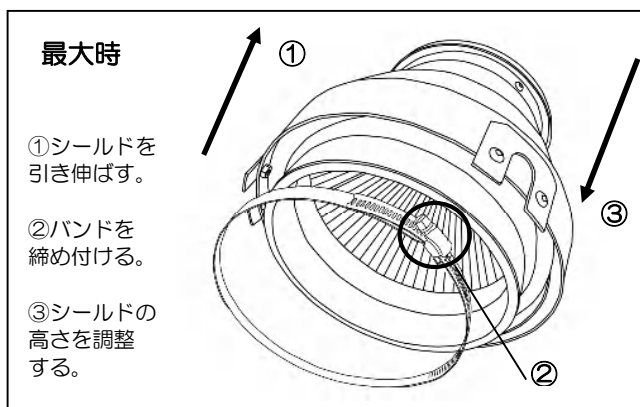
②バンドを締め付ける。

③シールドの高さを調整する。

図２

手順

３つのロックプレートそれぞれに２ヵ所ずつあるM5 六角頭ビスを、付属の六角レンチを使用して緩めます。6ヵ所全てが緩んだ状態でクーリングシールドを引き伸ばし、高さを調整します。

最小の状態（図１）ではアタッチメントに取り付ける際に、バンドがシールドに隠れて取り付けにくい場合があります。一度引き伸ばしたあとにバンドを締め付け、周囲に干渉しないようシールドの高さを調整してください（図２参照）。
シールドの高さを調整したあとは必ずビスとナットを締め、シールドが固定されているかを確認してください。

※M5 六角頭ビスを破損させないようご注意ください。

※定期的にまし締めしてください。

ご注意！ １）車体各部に干渉しない位置に調整してください。

２）車体の経年変化及びバラツキによりクーリングシールドのファンネル部分が車体に干渉する場合があります。
その際は、保護テープを貼るかファンネルを取り外してください。
（別途 M4 六角レンチが必要になります。）

※以上で、可変式クーリングシールドの調整は終了です。

■メンテナンスについて■　＜商品メンテナンスの重要事項です＞

フィルターの交換及び清掃に関して

●定期的にコア本体を取り外し中性洗剤で洗浄してください。

※性能維持の為に 5000ｋｍごとの洗浄を推奨致します。

※クリーナー部の汚れが酷い場合や破損している場合は、別売りのクリーナー本体をお買い求めください。

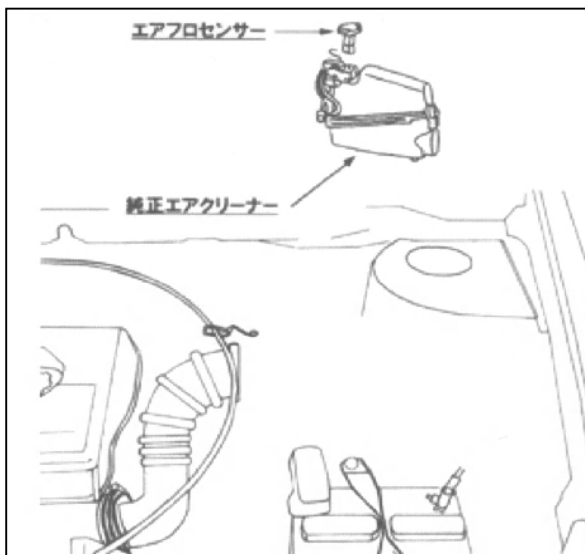
ご注意！ １）他社メンテナンスキット及び灯油等によるフィルター清掃はエンジン損傷の原因になります。
弊社の保証外にもなりますので、絶対に行わないでください。

２）ロックプレート取り付け／取り外しの際、M5 六角頭ボルトを破損させないようご注意ください。
弊社にて作業者のミスによる損傷と判断させて頂いた場合は保証外となります。ご了承ください。

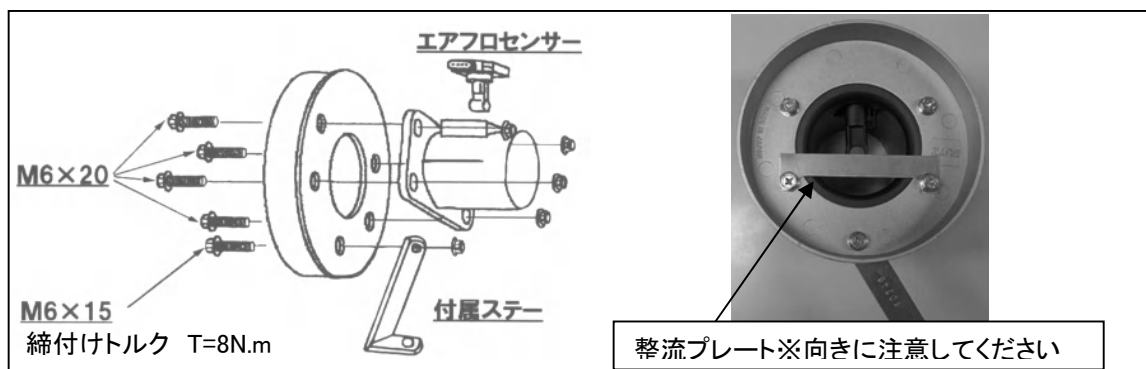
カローラ系取付説明

手順 1．ノーマルクリーナーの取り外し

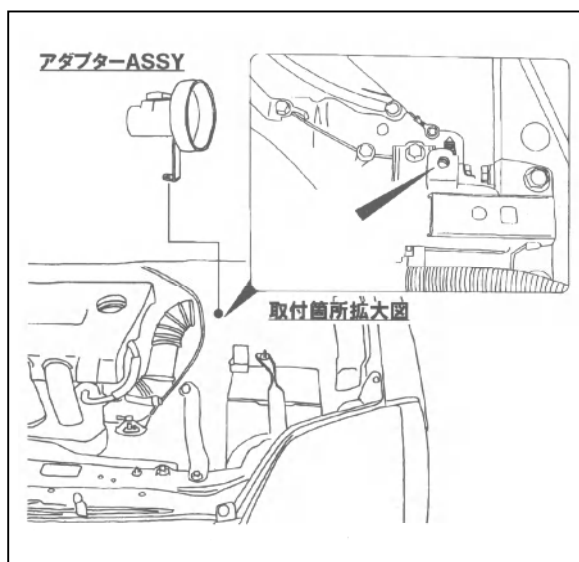
① エアフロセンサーのコネクターを外し、クリーナーケースに固定されているバルブ、配管類を外して下さい。
② ノーマルクリーナーをクリーナーケースごと取り外して下さい。
③ ケースよりエアフロセンサーを取り外して下さい。
※センサーのＯリングを破損しないよう注意して下さい。

エアフロセンサー
純正エアクリーナー

手順 2．エアクリーナーの取り付け

※各作業は仮固定のまま行い、全体の位置を調整しながら最後に増し締めして下さい。
① アダプターにエアフロアダプター、ステー、整流プレートを付属のボルト、ナットを使用して組み立てて下さい。
② エアフロアダプターにエアフロセンサーを取り付けて下さい。
※付属 M4×15 及びスペーサーを使用して下さい。
※エアフロセンサーの取り扱いには十分注意して下さい。

エアフロセンサー
M6×20
M6×15
締付けトルク　T=8N.m
付属ステー
整流プレート※向きに注意してください

③ 付属のホースバンドに変更して下さい。
④ 各部との干渉を防ぐ為に、ノーマルケースから外したバルブ、配線カプラー及び配管類をタイラップで固定して下さい。
ポイント！：交換したホースバンドに配線類を固定すると綺麗にまとまります。

⑤ ①で組み立てたアダプターASSY を取り付け、同時にステーをボディー側に付属ボルト（M6×20）を使用し、取り付けて下さい。
（右図を参考に固定して下さい。）
⑥ アダプターにクリーナー本体を取り付けエアフロセンサーのコネクターを挿して下さい。

アダプターASSY
取付箇所拡大図

※　本車種には、MR-S 用ステーは使用致しません。

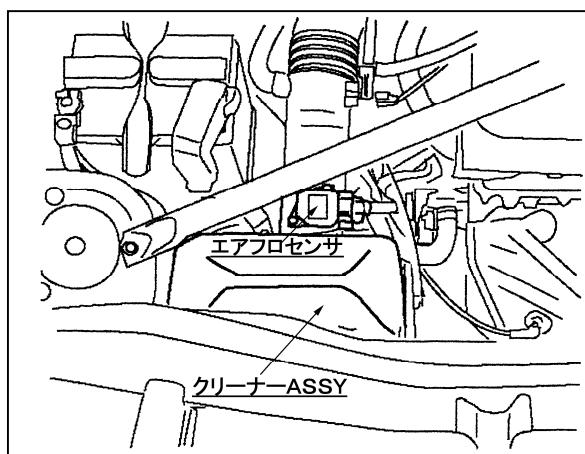
MR-S 取付説明

1．ノーマルクリーナーの取り外し

①エアフロセンサのコネクターを外し、クリーナーケースにささっているホースを外して下さい。

②ノーマルクリーナーをクリーナーケースごと取り外してください。

③ケースよりエアフロセンサを取り外して下さい。

※センサーのOリングを破損しないように注意して下さい。

エアフロセンサ

クリーナーASSY

2．エアクリーナーの取り付け

※各作業は仮固定のまま行い、全体の位置を調整しながら最後に増し締めして下さい。

①アダプターにエアフロアダプター、ステー、整流プレートを付属のボルト、ナットを使用して組み付けて下さい。

②エアフロアダプターにエアフロセンサを取り付けて下さい。

※付属M４×１５及びスペーサーを使用して下さい。

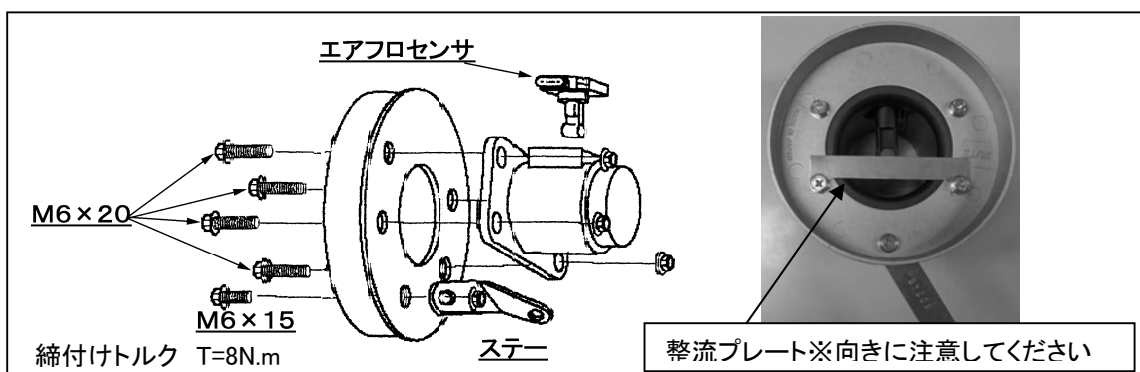
エアフロセンサ

M6×20

M6×15

締付けトルク　T=8N.m

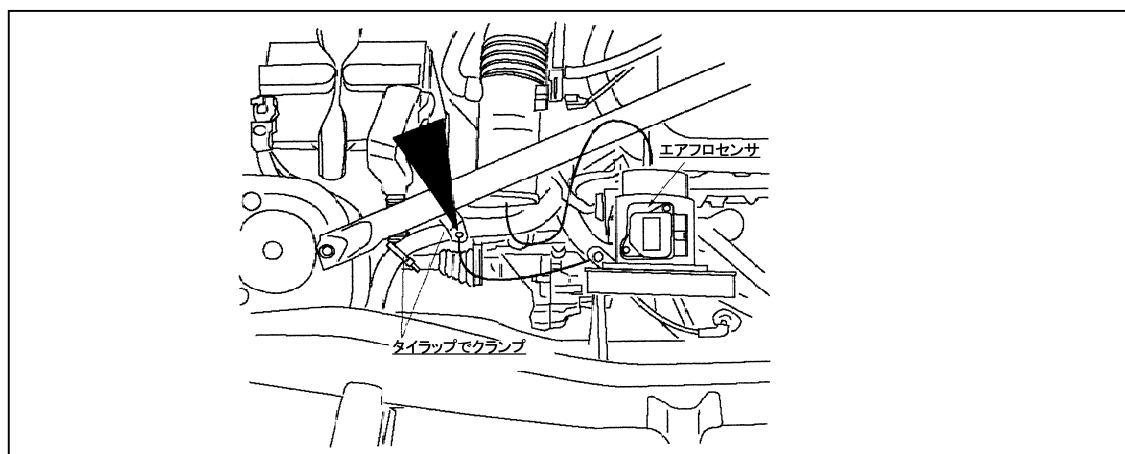
ステー

整流プレート※向きに注意してください

③図を参考にクリーナーケースから外したホースをタイラップで２箇所クランプして下さい。

④①で組み立てたアダプターをインテークホースに取り付け、同時にステーをボディー側に付属ボルトで取り付けて下さい。　　（図中矢印部に固定して下さい。）

⑤アダプターにクリーナー本体を取り付けエアフロセンサのコネクターを挿して下さい。

エアフロセンサ

タイラップでクランプ

※本車種には、カローラ用ステー及びホースバンドは使用致しません。

開発・製造・発売元　　株式会社ブリッツ
所在地　　〒202-0023　東京都西東京市新町 4-7-6
連絡先　　0422-60-2277

取扱説明書番号　26066002
初版作製年月日　2010.5.1